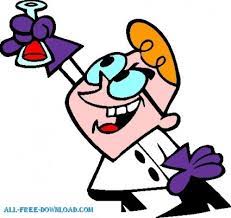
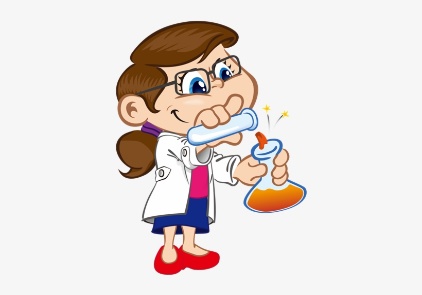
 ***NSTITUCION EDUCATIVA TECNICA LA SAGRADA FAMILIA***

# ***CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL***

|  |  |
| --- | --- |
| ASIGNATURA: QUIMICA  *GRADO : DECIMO DOCENTE: NORMAQUIMICA* | *FECHA: 02-2022*  *PRIMER PERIODO* |

# ***TALLER 1.1. Conversión de unidades***

**Desarrolle correctamente las siguientes conversiones y escribe el resultado en notación científica y normalmente**

1. Una niña está cumpliendo sus quince años, convertir esta cifra en:
2. Días
3. Meses
4. Siglos
5. Bimestres
6. Segundos
7. Quinquenio
8. Milenios
9. Trimestres
10. Semanas
11. Minutos
12. Semestres
13. Años
14. Décadas
15. Una parejita de novios celebra 800.000 horas de haberse enamorado ¿Cuántos años están celebrando?
16. Una pareja de esposos está celebrando medio siglo de matrimonio ¿Cuántos trimestres están celebrando?
17. Un motociclista realiza un salto con su moto y establece un récord de 15 cuadras ¿Cuántas pulgadas salto el motociclista?
18. En un paseo el grado decimo realiza un asado y los alumnos consumen 520.000 onzas de carne ¿Cuántas onzas de carne devoraron esos carnívoros estudiantes de decimo?
19. Un atleta olímpico rompió la marca mundial recorriendo 500.000 Km. ¿Cuántos decímetros tuvo que recorrer este para romper la marca olímpica?
20. Al término de un partido de futbol los jugadores ingirieron 30.280 mililitros de agua ¿Cuántos galones de agua se bebieron los sedientos jugadores?
21. Unas niñas de decimo decidieron hacer un asado y consumieron 6613,77 libras de carne ¿Cuántas toneladas de carne se consumieron estas carnívoras niñas?
22. Una parejita de novios está cumpliendo 5 semestres de relación ¿Cuántos quinquenios tienen?
23. El abuelito de un pueblo es la persona con más edad y se le está celebrando 3’311.280.000 segundos ¿Cuántos años está cumpliendo este abuelito?
24. Una pareja de pingüinos convive por 4 décadas ¿Cuántas horas pasaron juntos estos pingüinos?
25. Al término de un partido de voleibol las niñas se tomaron 5 galones de limonada ¿Cuántos mililitros de limonada se bebieron las sedientas jugadoras?
26. Unos arqueólogos encontraron los fósiles de un dinosaurio y calcularon que tenía 500 semanas ¿Cuántos milenios tenía el dinosaurio?
27. Un travieso niño lanza una piedra desde una cauchera y esta recorre 19686 pulgadas ¿Cuántas cuadras recorrió la piedra lanzada por el niño?
28. Una señora rompió su dieta durante un mes y al pesarse la báscula marco 90’720.000 miligramos. Cuantas
29. Libras
30. @
31. Onzas
32. Un perrito se encontraba extraviado y había recorrido 7 kilómetros hasta que encontró su hogar. ¿Cuántos milímetros alcanza a recorrer el perrito?
33. Una familia paisa consume 1.200 onzas de arroz al mes. ¿Cuántas arrobas de arroz deben de comprar en el supermercado para satisfacer su apetito?
34. A un ladrón lo cogieron a los 4’000.000 milímetros del robo. ¿Cuántas cuadras recorrió el ladrón en su huida?
35. A un elefante lo llevan a pesar en una báscula y esta marca 12 toneladas. ¿Cuántas libras peso el elefante?
36. Unos arqueólogos encontraron los fósiles de un dinosaurio y calcularon 20.000 semanas. ¿Cuántos milenios tenía este dinosaurio?  

1. Unos arqueólogos encuentran los restos de una momia y le calculan 450 quinquenios de antigüedad. Convertir esta cifra en:
2. Segundos
3. Minutos
4. Horas
5. Días
6. Semanas
7. Meses
8. Bimestres
9. Trimestres
10. Años
11. Semestres
12. Décadas
13. Siglos
14. Milenios
15. En el colegio los alumnos ingieren 50 toneladas de frutas al mes. Convertir esta cifran en:
16. Gramos
17. Onzas
18. Libras
19. Arrobas
20. Miligramos
21. Unos amigos recorrieron en bicicleta nuestro hermoso país y en dos semanas habían transitado 500 millas. Convertir esta cifra:
22. Metros
23. Pulgadas
24. Cuadras
25. Centímetro
26. Milímetros
27. Yardas
28. El alumno más gordo de un colegio pesa 8’000.000 gramos. Convertir esta cifra en:
    1. Libra
29. Onzas
30. Kilogramos
31. Miligramos
32. Arrobas
33. Tonelada

25. En el primer día del colegio un joven en la hora del descanso compra en la cooperativa 3 hamburguesas, 2 perros calientes, 2 choripapas, 4 de toditos, 3 sándwich y un litro de gaseosa, ingiriendo todo eso el solo todo eso, lo cual hace que su peso aumente en 250 onzas. Convertir esa cifra en:

1. Libras
2. Arrobas
3. Kilogramos
4. Gramos
5. Miligram



26. En una rumba los invitados se bebieron 10 barriles de cerveza. Cuantos:

1. Galones
2. Mililitros
3. Litros

27. Una joven le dice a su novio llevamos 2’592.000 segundos de novios. ¿Cuántos meses están celebrando?

**28**. Elaboran un tamal gigante que pasa 1 tonelada para el desayuno de decimo. ¿Cuántos tamales de 1 libra saldrían?

29. El 14 de octubre de este año nuestra hermosa ciudad de Ibagué estará celebrando sus 464 años de ser fundada. Convertir esa cifra en:

1. Meses
2. Quinquenio
3. Semestres
4. Décadas
5. Trimestres
6. Siglos
7. Bimestres
8. Milenios
9. Semanas
10. Días
11. Minutos
12. Segundos
13. Horas

**30.** Realice una encuesta entre todos sus compañeros y sume todos los años de los integrantes del curso. Y esta cifra conviértela en:

1. Meses
2. Quinquenio
3. Semestres
4. Décadas
5. Trimestres
6. Siglos
7. Bimestres
8. Milenios
9. Semanas
10. Días
11. Minutos
12. Segundos
13. Horas



***LA QUÍMICA ES UNA CHIMB…..***